Index of Claims

Application/Control No.

09/594,765

Examiner

Afsar M. Qureshi

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BINDER, YEHUDA

Art Unit

2667

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

Claim														-									
E E	Cla	im					ate	•				[Cla	im				[Date	•			П
2			4/6/06												4/6/06								
2	-	1	-			П						ı		51	-								\neg
3 -			_							Н	\neg	- 1		52	-							П	ヿ
4 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -			-			\neg						. 1			-								ヿ
5 -			-												-								
6 - - - 56 - - 57 - - 57 - - - 58 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -			-												-								
7 - 8 - - 58 - - 58 - - - 58 - - - - 58 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -			-											56	-								
8 - - - 58 - - - - 59 - - - - - - - - - - - - - - - - - <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			-												-								
10			-									. 1			-								
111 - - <td></td> <td>9</td> <td>-</td> <td></td> <td>59</td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		9	-											59	=								
12 -		10	-		П																		
13			-									l			-								
14 -		12	-											62	=								
15 - 0			-												п								
16 -		14	-												=								
17 - - - 68 - -		15	-											65	"								
18 - 68 - 19 - 669 - 20 - 70 - 21 - 71 - 22 - 72 - 23 - 73 - 24 - 73 - 25 - 75 - 26 - 77 - 28 - 77 - 29 - 77 - 30 - 79 - 30 - 80 - 31 - 81 - 33 - 83 - 34 - 84 - 35 - 86 - 36 - 85 - 36 - 85 - 38 - 88 - 39 - 88 - 40 - 90 - 41 - 99 - 43 - 94 - 44 - 99 - 99 - 99 -			-												11								
19 - 69 - 20 - 70 - 21 - 77 - 22 - 77 - 23 - 77 - 24 - 77 - 25 - 77 - 26 - 77 - 28 - 77 - 29 - 77 - 30 - 80 - 31 - 80 - 33 - 80 - 33 - 83 - 34 - 82 - 33 - 83 - 34 - 84 - 33 - 86 - 85 - 86 - 87 - 88 - 88 - 89 = 90 - 90 - 91 - 92 - 93 - 93 - 94 - 94 - 95 - 96 - 97 - 97 - 98 - 99 -		17	-												=								
20 - -		18	-												-			Ĺ			$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	Ц
21 - —			-												-				L		L		
22 - 33 - 72 - 73 - 24 - 73 - 74 - 75 - 26 - 75 - 76 - 77 - 28 - 78 - 79 - 77 - 30 - 80 - 79 - 80 - 31 - 80 - 81 - 82 - 33 - 83 - 83 - 83 - 35 - 85 - 86 - 87 - 37 - 87 - 87 - 87 - 38 - 88 - 88 - 99 - 40 - 90 - 91 - 92 - 43 - 94 - 94 - 94 - 45 - 96 - 97 - 98 - 48 - 99 - 99 - 99 -			-							Ĺ					-	L	_	<u> </u>	<u> </u>	L			
23 -		21	-													L	L	<u> </u>	L	_	L		Ш
24 -		22	-		L										<u> </u>		_	<u></u>	_	L	<u> </u>		Ш
25 -			-											73	-		_	L			<u> </u>		Ш
26 -			-									1			-								
27 -			_					L	L	_					Ŀ				L	_		L	Ш
28 -			-												-	L				L		<u> </u>	Ш
29 -			-					<u>L</u> .			L				Ŀ	_	L		_				_
30 - 80 - 31 - 81 - 32 - 83 - 33 - 84 - 35 - 85 - 36 - 86 - 37 - 87 - 38 - 88 - 39 - 89 = 40 - 90 - 41 - 90 - 42 - 92 - 43 - 94 - 44 - 94 - 45 - 96 - 47 - 97 - 48 - 98 - 99 - 99 -			<u> </u>								Ĺ				Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	匚	L	匚	_	Ц.	Ш
31 -			<u> </u>				L			L	_				<u> -</u>	<u> </u>		匚	L		_	ot	Ц
32 -			<u> -</u>								_	ļ			<u> -</u>			L	L	L.		L	Ш
33 - 83 - 34 - 84 - 35 - 85 - 36 - 86 - 37 - 87 - 38 - 88 - 39 - 90 - 41 - 91 - 42 - 92 - 43 - 93 - 44 - 94 - 45 - 95 - 46 - 96 - 47 - 98 - 48 - 99 99			Ŀ		L	<u> </u>	<u> </u>		L						Ŀ				乚	<u> </u>	_	┖	Щ
34 -			-	L	L		<u> </u>	L	ļ	<u>L</u>	<u> </u>		L		-			<u> </u>	L	_		$oxed{oxed}$	Ш
35 -			<u> -</u>	匚			L_	┖		L	L				Ŀ	_	_		L		<u>_</u>	L	Ш
36 -			<u> </u> -		<u>L</u>				<u> </u>	L	_					L	<u> </u>		Ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	ota	Щ
37 - 887 - 38 - 88 - 40 - 90 91 41 - 91 92 43 - 93 93 44 - 94 94 45 - 95 96 47 - 97 98 48 - 99 99	L		-		<u> </u>	_	_	╙	L_	┕	<u> </u>				-		<u> </u>	<u> </u>	┞			!	Ш
38 -			-	_	_	L.	_	_		<u> </u>	<u>_</u>				Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u>Ļ</u>	┡		ļ.,	┡	Ш
39 - 89 = 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98 99 99		37	-	$oxed{igspace}$	_	L_	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	L		-	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	—	Щ
40 - . 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99				ota	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	ـــــ	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L		Щ
41 - 42 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 - 99			-		<u> </u>	_		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	89	=	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	⊢	-	\vdash	\vdash
42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99	L		+		$oxed{oxed}$	<u> -</u>	\vdash	┞	ـــــ	L.	_		<u> </u>	90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	 	 	<u> </u>	⊢	$\vdash \vdash$
43 - 44 - 45: - - 46: - - 47: - - 48: - - 49: - - 93 - 94 - 95 - 96 - 97 - 98 - 99 -			-		<u> </u>	<u> </u>	L.	ـــــ	<u> </u>	 	Щ		<u> </u>		<u> </u>	L_	_	<u> </u>	ـ	 		\vdash	Н
44 - 45: - - 46: - - 47: - - 48: - - 49: - - 94 - 95: - - 96: - - 97: - - 98: - - 99: - -			1-	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	!	ـــــ	<u> </u>				<u> </u>	├-	<u> </u>	\vdash		├	<u> </u>	\vdash	Н
45 -	L			<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	Ь.	ļ	1	<u> </u>		⊢	 _	⊢	\vdash	—	⊢-	-	├-	Н
46 - 47 - 48 - 49 -	L			<u> </u>	<u> </u>	L	_	 	\vdash	ļ	 	1	<u> </u>			 _	<u> </u>	-		 	\vdash	 —	Н
47	<u></u>		_	-	 	<u> </u>	<u> </u>	├		<u> </u>	-	ł	<u> </u>	95	├	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	 	├	├	
48 - 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99				<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L		\vdash	ļ	-	ł	<u> </u>	96	\vdash	È	 	<u> </u>	├	 	├-	⊢	\vdash
49 - 99 99	<u></u>		_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	├-	\vdash	<u> </u>	 	ł	<u> </u>		├	\vdash	⊢	├-	├	 	⊢	-	Н
			+	 	\vdash	-	├-	-	├	├-	<u> </u>	ł	<u> </u>	98	├-	-	-	\vdash	├	⊢		₩	$\vdash\vdash$
	<u></u>			 —	⊢	 -	-	-	 —	\vdash	-	ł			\vdash	├—	-		\vdash	⊢	-	 	Н
	<u></u>	1_50	<u> </u>	<u> </u>	<u>L_</u>	<u> </u>		<u> </u>	l		Ц_	J		100	I	L		<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L	ш

Cla	im	Date										
- "					Ť	1		-1				
Final	Original	4/6/06										
	51	$\overline{}$					\neg		_			
-	51 52	_		=	\neg	\dashv	\dashv	-	\dashv	_		
-	53	-			-	-1		\dashv	-			
<u> </u>	23					-		-	-			
	54 55	Ŀ				_		_	_			
L	55	-				Ш			_			
	56	٠							_			
	57	-										
	58	-							_			
	59	=										
	60	•										
	61	-							_7			
	62	=										
	62 63	=										
ļ	64	=		Г			\Box					
	65	=	\vdash	\vdash	Г	Г	П					
 	66	=	\vdash	\vdash	Т	Н	Н		\vdash			
\vdash	67	=	H	 	\vdash	\vdash	Н	\neg	-			
-	68	۱.	Η-	\vdash	-		\vdash	\vdash				
	68 69	Ė	-	┢	-	\vdash	*	\vdash	\vdash			
-	70	۱÷	-	\vdash	├-	\vdash	\vdash	H	Н	_		
<u>-</u>	71	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	-	H	\vdash	\vdash	-		
}	71 72	-	 —	⊢	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	Н	-		
-	12	-	 	_	 	-	-	-	Н	_		
	73 74 75	<u> -</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_		
	74	Ŀ	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		
	75	Ŀ	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_		
	76 77	<u> </u> -	L.	<u> </u>	_	_	L.,	Ш	L.,			
	77	Ŀ	_	L	匚				Ш	_		
	78	Œ		<u></u>	匚	_				L		
	79	-	\Box	L	\Box	L						
	80	<u>-</u>	L			Ĺ	L			L		
	81	-	\Box									
	82 83									Ĺ		
	83	-	Γ							Ĺ		
	84	-										
	85	-	Γ									
	86	-										
l	87	-		Г	П				Г			
	88	-	T	1	Т	Г						
	89	=	⇈	H			Т	\vdash		Т		
	90	 	T	\vdash	T		t –	\vdash		\vdash		
-	91	\vdash	H	\vdash	 	\vdash	 	\vdash				
—	92	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	-	Н	H		
 	93	┢	╁	\vdash	\vdash		 	\vdash		H		
\vdash	94	\vdash	1	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
<u> </u>	95	+-	+-	 	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	96	╁	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	-		
-	97	\vdash	\vdash	-	├	-	-	\vdash	⊢	-		
<u> </u>		├	\vdash	⊢	├-	 	-	├-	-	\vdash		
<u> </u>	98	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash		\vdash	┝		
<u></u>	99	\vdash	₩	 	-	\vdash	\vdash	ļ	├-	⊢		
1	100	ı	1	1	1	ı	ı	ı	ı	ı		

Cla	Date										
ā	Original							ļ			
Final	rig										
	0							l		ļ	
	101										
_	102										
-	103		_							\neg	
	104	\neg								\neg	
	103 104 105	\neg									
	106	\neg	_	П						\neg	
	107									╗	
	108		_								
	108 109										
_	l 110 l			Н						\Box	
-	111	Н	-		_						
-	111 112 113	\vdash	-	\vdash	Н					\Box	
\vdash	113	\vdash	_	Н	\vdash		Ι				
\vdash	114	Н	_	\vdash		Н	-			-	
 	114 115	Н	_	H	-	-	_				
	116	Н		Н		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	
 	117	Н	_	 	Н	\vdash	\vdash	Н	H	\vdash	
 	118	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash		\vdash	
	110	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н	-	\dashv	
 	119 120 121	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	H	H	H	
	121	Н	-	├	┝	\vdash	-		-	\vdash	
<u> </u>	122	H	_	\vdash		\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	
	122	-	-	┢	⊢	┢	-	\vdash	Н		
	122 123 124 125 126 127 128 129	\vdash		-		⊢	-	\vdash	-	Н	
	124	Н	_	<u> </u>	-	⊢	┝	⊢	-	-	
	120	Н		⊢		┝	-	⊢			
	120		_	H	-	-	┝	<u> </u>	\vdash	\vdash	
	127			├-	-	⊢	-		-	Н	
	128		_	-	-	⊢	<u> </u>	⊢	┝		
	129		_	-	_	-	H	<u> </u>	┝		
	130 131	_	_	⊢	├		H		┝		
	131	<u> </u>		⊢	-		├	⊢	├-	-	
	132		⊢	-		-	┝	<u> </u>	-	Н	
	133 134		\vdash	├-	\vdash	\vdash	-	\vdash	├	\vdash	
 	134	-	Ŀ	⊢	⊢	├—	-	\vdash	\vdash	Н	
<u> </u>	135	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	\vdash		 	Н	
<u> </u>	136 137		-	 	₩	\vdash	-		_	Н	
<u> </u>	13/	L	<u> </u>	├	 	<u> </u>	⊢-	├—	 	\vdash	
<u> </u>	138	\vdash	-	 	⊢	<u> </u>	├-	-	\vdash	\vdash	
<u> </u>	139	—	\vdash	├-	├-	 	├-	_	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	140	\vdash	-	\vdash	⊢	<u> </u>	_	_	\vdash	-	
	141	_	<u> </u>	 - 		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
<u> </u>	142	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	—	├-	├-	 -	<u> </u>	Н	
<u> </u>	143	<u> </u>	<u> </u>	⊢	 	<u> </u>	<u> </u>	 -	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	144		匚	\vdash	_	_	1_	<u> </u>	_	Щ	
<u> </u>	145	_	<u> </u>	├	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	146	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	
	147	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	∟	1_	Ш	
	148	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	149	_	<u></u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	_		L		
	150						L				